

INDICE

Introduzione, <i>di Fiorenzo Facchini</i>	7
LA SECONDA DOMANDA DI LEIBNIZ E IL BIG BANG di Ugo Amaldi	15
STRUTTURE MOLECOLARI A FONDAMENTO DELLA VITA. CASUALITÀ O FINALITÀ NELLA FORMAZIONE DEI VIVENTI? di Giovanni Maria Prosperi	57
DALL'ATOMO ALL'UOMO: LA COMPLESSITÀ DALLA CHIMICA ALLA BIOLOGIA di Vincenzo Balzani e Margherita Venturi	79
L'UNIVERSO, LA TERRA, LA VITA, L'UOMO. DUE SENSI E TRE PARADOSSI di Yves Coppens	101
EVOLUZIONE E COMPLESSITÀ di Marcello Buiatti	115

Indice

EVO-DEVO: STRADE EVOLUTIVE POSSIBILI, PROBABILI E – <i>FORSE</i> – PROIBITE di Alessandro Minelli	133
TEILHARD DE CHARDIN E LA RICERCA DI UN <i>MUOVERE VERSO</i> NELL'EVOLUZIONE DELLA VITA di Ludovico Galleni	147
DISCONTINUITÀ CULTURALE, ADATTATIVA E ONTOLOGICA TRA UOMO E ANIMALE IN UNA VISIONE EVOLUTIVA di Fiorenzo Facchini	167
GENI, NEURONI E MENTE NELL'UOMO di Filippo Tempia	185
LE FORME DELLA VITA TRA INTERIORITÀ ED ESTERIORITÀ: UNA IPOTESI DIALETTICA di Maurizio Malaguti	195
IL NATURALISMO E L'UOMO. UNA PROSPETTIVA BLONDELIANA di Marc Leclerc sj	221
L'EMERGERE O L'AVVENTO DELLO SPIRITO? di Jean-Michel Maldamé	235
L'AZIONE DI DIO NELL'EVOLUZIONE di Jean-Michel Maldamé	251
Gli Autori	261
Indice dei nomi	267
Indice dei principali argomenti	273